## Sammlung

gemeinverständlicher

# wissenschaftlicher Vorträge,

herausgegeben von

Rud. Virchow und Fr. v. Holkendorff.

II. Berie.

(heft 25 - 48 umfaffend.)

peft 46.

Berlin.

C. G. Lüderit'sche Berlagsbuchhandlung. A. Charifius.

## Naturforschung und Hexenglaube.

Von

Wilhelm von Waldbrühl.

Berlin.

C. G. Lüderit'sche Berlagsbuchhandlung. A. Charifius. Naturforschung und Herenglaube.

Das Recht der Uebersehung in fremde Sprachen wird vorbehalten.

Der Wanderer, welcher eine bedeutende Strecke durchlaufen bat, wählt seine Rube und Raftstelle gern dort, wo er den durchlaufenen Weg überschauen fann. Die Sohen und Tiefen. welche unter ihm liegen, die er im Einzelnen gesehen, bilben ibm jest ein großes Ganze und ermächtigen ihn zu Schlüffen auf das, was vor ihm liegt unerspäht und unerschlossen. Er legt die gange Strecke noch einmal gurud, ohne dabei zu ermuden. und ftählt und ftärtt fich für die bevorftebende Wanderung. Daffelbe Berhältniß gilt auch von bem Banderer durch bie Beit. Der pilgernde Mensch auf der Sohe der Zeit blidt gerne nieder in die Jahrhunderte, die unter ihm liegen, und gewinnt daburch, daß er fich in ihnen zurecht findet, erft den rechten Be= griff von der Bedeutung seiner eigenen Tage, von den Räm= pfen, die er zu bestehen hat, von den Aufgaben, die ihm gestellt find; durch einen Vergleich der Vergangenheit mit der Gegenwart gewinnt er sogar einen Blick in die verschleierte Zukunft. Die gehörig gewürdigte Bergangenheit an die wohl verstandene Gegenwart angefnüpft, geben bem benfenden Menschen Seberfrafte, laffen ihn die Begebenheiten ahnen, welche bevorfteben, füllen bier mit Beforgniffen, ruften ba mit froben Soffnungen, benen er entgegen lebt.

Meine Aufgabe soll hier nicht sein Bilder der Zukunft heraufzubeschwören, ich will nur in die vergangenen Sahrhunderte zurückgreifen, um dadurch zu zeigen, welchen mächtigen Einfluß die Wissenschaft auf das Leben hat, welcher Segen vor allem in den Naturwissenschaften liegt, und welche Schrecken der Menschheit drohen, welche Niederlage die Sittlichkeit erlebt, wenn die Gesehe der Natur in der Masse des Volkes verkannt und vergessen werden. Ich will hier von dem Wunderglauben und seinen Folgen reden.

Der Glaube, den wir mit vollem Rechte Aberglauben nennen dürfen, knüpft sich an die Kindheit aller Völker, ja knüpft sich noch bei reiseren Völkern an die Kindheit jedes Einzelnen. Se tieser die Stufe ist, auf welcher das Volk, auf welcher der Einzelne steht, desto gewaltiger, desto schrankensloser sind die Zumuthungen, welche man dem Wunderglauben machen darf, desto verhängnisvoller sind oft die Folgen.

Gemäß diesem Glauben gibt es Menschen, welche durch das Schicksal, oder durch tiefe Forschungen und geheime Uesbungen mit der Kraft ausgerüftet stehen: ganz gegen die ewigen Gesehe, nach ihrer Willfür über die Kräfte der Natur zu gesbieten, dieselbe zu ganz anderen Ergebnissen zu führen, als es im Plane der Weltordnung bestimmt war, als man sie früher je wirken sah. Diese Menschen nannte man Zauberer, ihre Kunst die Zauberei.

Da sich ungebildete Bölker die Kräfte der Natur als gewöhnlich unsichtbare, zu Zeiten aber doch auch sichtbare menschenähnliche Wesen, d. h. als Geister, als eine Art von Gottheit nach ihrem Sbenbilde dachten, glaubten sie auch: daß die Auserwählten, welche wir eben unter dem Namen Zauberer bezeichnet haben, so mächtig seien: diese Naturkräfte beschwören, d. h. aus ihrem Reiche unsichtbar oder sichtbar hervorrusen und über sie nach Willkür versügen zu können. Unsere heutigen Reisenden, welche forschend zu den afrikanischen, amerikanischen und neuholländischen Wilden dringen, welche deren Sitten und Meinungen ihre Ausmerksamkeit schenken, sinden nicht blos den Glauben an diese Auserwählten, sondern finden diese Männer unter den verschiedenen Stämmen thätig, welche sich der Macht über die Naturfräfte rühmen, welche durch seltsame Geberden Uebungen und Gebräuche den Leichtgläubigen bethören, von ihrer Macht und ihrem Einflusse zu überzeugen suchen, und dadurch sich einen reichen Sold, eine vortheilhafte Stellung zu sichern pflegen.

Auch in den Urkunden des griechisch-römischen Alterthumes, von den biblischen Zeugnissen abgesehen, begegnen wir solchen Ausnahmemenschen. Sie treten in den ältesten Zeiten auf und halten sich bis zum Gipfelpunkte alter Bildung. Kurz vor dem Beginne unserer Zeitrechnung sinden wir noch Appollonius von Tyana als Bundermann eine glänzende Rolle spielen.

Als das Chriftenthum in der Welt auftrat und an deren Umgestaltung arbeitete, war der alte Aberglaube noch immer nicht verschwunden, und als die Bölkerwanderung hereinbrach und ganz andere Bölkerstämme in die Sitze der Bildung einführte, bekam dieser alte Aberglaube frische Nahrung. Die christlichen Sendboten läugneten zwar die alten Götter, mit der mit ihnen zusammenhängenden Versinnbildlichung der Natursträfte als solche, aber sie erkärten dieselben für böse Geister, für Teusel, welche der Gottheit gestissentlich entgegen wirkten, einen Kamps gegen dieselbe zu unterhalten suchten.

Sie machten den Neubekehrten begreiflich, daß diese Teufel früher als Gottheiten verkappt umhergezogen seien, um die Sterblichen zu bethören und von ihnen göttliche Verehrung zu erschleichen. Von jest an musse man aber diese Unholden bannen.

Männer, welche fürder sich eines höheren Einflusses rühmsten, erlangten als Zauberer einen zweifelhaften Ruf, der wohl nur aus dem Grunde keine schlimmeren Folgen hatte, weil die christliche Kirche noch nicht zur unbedingten Herrschaft gelangt

war, noch allenthalben durch das Heidenthum im Schach gehalten wurde. Die Schriften der Kirchenväter: Justinus, Glemens von Alexandrien, Tertullianus und Laktantius bezeugen aber auf das Deutlichste, daß selbst die Höchststehenden und Gebildetsten damals schon dem Wahnglauben unterworfen waren, der nur Gelegenheit bedurfte, gefährlich zu werden. Wer hätte diesem entgegen treten sollen, wer entgegen treten dürsen?

Der Stand, welcher sich am fleißigsten mit Erforschung der Natur befaßt, welcher auf deren Erforschung einzig angewiesen ist, der Stand der Aerzte?

3m alten freien Griechenland hatte biefer Stand auch ichon früher einen bedeutenden Aufschwung genommen. An mehren Orten waren Männer aufgetreten, welche mit hellem Blide durch alle Felder des großen Gebietes ichauten, welche ben Wahn des Bolfes zu befämpfen suchten. Mit dem Untergange ber griechischen Staaten unter dem Drucke ber römischen Gewaltherrschaft konnte die heilige Flamme nicht gang erstickt werden, erbte fich griechische Beisheit fort, aber an die Stelle der freien wissenschaftlich gebildeten Aerzte traten vielfach Knechte, welche die Gebieter zu bethören wußten, traten allerlei Aben= teurer und Sudelfoche, welche burch den Schein der Gebeim= wifferei fich Ansehen und Lohn zu erschwindeln wußten. Bei Berfall des Römerreiches, bei dem Ginbruche der nordischen Bölkerschaften in beffen weite ganderftreden, schwand die Biffenschaft für Jahrhunderte aus dem öffentlichen Leben. Frei= lich blieb fie ftellenweise in den Werken der Griechen und Romer erhalten, wurde fie durch diefe an edle Juden und Araber ver= erbt, aber bei der Mehrzahl der europäischen, besonders bei ben germanischen Bölkerstämmen, war die Arzneiwissenschaft anfangs nur durch die fparlichen Erfahrungen vertreten, welche fich der Hausvater oder die Sausmutter erworben, oder welche fie von ihren Eltern ererbt hatten, galten bettelnde Monche,

alte Landstnechte und Sirten für die Gigner wirksamer Gebeimmittel. Erft fpater gewannen Rlofterbruder, welche fich ber Rrankenpflege unterzogen, Ginfluß und Ruf auf die Beilwiffen= ichaft und beren einzelne Fächer. Aber mit welchen Standes= vorurtheilen hatten diese Manner zu fampfen? Welche Semm= niffe fanden fie bei jebem Schritte ihres muhfamen Beges! Erft gegen das Ende des Mittelalters fonnten fich die Beftrebungen, welche von den arabifden Sochschulen ausgingen, auch über den Rorden und Weften ausbreiten, allein fie verbreiteten fich nur in einzelnen Jüngern, in wenigen Auserwählten, welche im großen Saufen überfeben murden, welche ihrer Beit fein genügendes Licht zu ichaffen vermochten. Die Belt war bamals bergeftalt an die Marktichreierei, an die Schwindeleien von Abenteurern und Pfuschern gewöhnt, daß felbft wiffenschaftliche Größen, wie Bombaft von Sohenheim (Paracelfus) fich den Unschein von Wundermannern geben mußten, sich und ihre Wiffenschaft mit bem Schimmer bes Abenteuerlichen umfleibeten, um im Bolfe den nöthigen Beifall gu finden, um ben Standes= genoffen gegenüber aufzufallen und zu gebieten.

Das Chriftenthum drang aus dem Morgenlande kommend zuerst bei den romanischen Bölkern, durch diese dann bei den keltischen Stämmen ein, welche das heutige Frankreich, Spanien, Irland und einen Theil der britischen Inseln bewohnten. Bei letzteren fand das Christenthum schon ein geordnetes Priesterthum, sowohl ein männliches als ein weibliches, welches großentheils zum Christenthum überging, seine Eigenthümlichsteiten, sogar seine Grundsätze und Gliederungen in die neue Glaubensrichtung hinüber rettete.

Die ursprüngliche Rohheit der keltischen Götterverehrung, von welcher uns römische, ja schon griechische Schriftsteller Zeugniß geben, war schon durch das Eindringen der Römer gemildert worden, jest wurde sie durch den Sieg des Chris

ftenthums noch bedeutender veredelt. Wie fich aber neben der, von den Römern geduldeten öffentlichen Götterverehrung, noch lange Zeit eine geheime erhalten haben wird, welche im Schatten dunkler Balder Menschenschlächterei, Schwelgerei und Unzucht in althergebrachter Beise als Götterdienst übte, so mögen auch noch in driftlicher Zeit, wenn auch ichon gemilderte Wald= fefte gehalten worden fein, in welchen die alt- und ftrenggläubigen Seiden fich vereinigten und Troft, Erhebung ober Betäubung suchten. Gelbst als diese Feste von der Obrigkeit unterdrückt werden konnten, als fie wirklich nicht mehr ftatt= fanden, mag fich die Ginbildungsfraft der pflichtgetreuen reinen Chriften noch Sahrhunderte mit den heidnischen wilden Schwelgermahlen beschäftigt haben, welche früherhin wirklich stattge= funden hatten, mag der Berdacht auf einzelne Leute gefallen fein, zu folden Gräueln und Feften fich zu ruften und auszu= ziehen.

Durch feltische und britische Sendboten wurden die deut= ichen Stämme fpater für das Chriftenthum gewonnen. Da germanische wie feltische Bölferschaften einem und bemfelben Bolke, bem arischen entsproffen, hatten fie in Sprache, Sitte, Glauben und Götterverehrung viel Aehnliches, ja viel Gleiches, daher traten benn auch bei ihrer Bekehrung zum Chriftenthume ähnliche Berhaltniffe ein. Auch bei ihnen dauerte der beid= nische Gottesbienft neben dem driftlichen eine Zeit lang im Geheimen fort, sammelten fich die Altgläubigen auf beiligen Bergen in beiligen Balbern. Gines ber ichonften Gedichte unferes größten Dichters ber Neuzeit, von einem unferer bebeutenoften Tonmeifter bearbeitet, schildert uns die Götterver= ehrung auf dem Broden in der Zeit, wo das Chriftenthum ichon gum Siege gelangt war, wo unfere beidnischen Bater nur mit Gefahr noch ihrem angestammten Gotte ihre Feuer angunden konnten. Der heidnische Götterdienft unserer Borfahren war

reiner, heiliger als ber unserer westlichen Nachbarn, im Laufe der Jahrhunderte jedoch wurden die grobsinnlichen Vorstellungen unserer keltischen Bekehrer von dem Heidenthume ihrer Vorsahren auch bei uns herrschend, wurde unser Heidenthum nicht nur verfolgt, sondern auch verkannt und verläumdet.

In den heiligen Sainen der germanischen Stämme hatten auch Frauen als Wahrsagerinnen gelebt und gewirkt, daber brach fich auch in der driftlichen Zeit die Meinung Bahn, daß vorzüglich das weibliche Geschlecht fähig sei: Berbindungen mit ber Geifterwelt zu unterhalten, über Naturfrafte zu verfügen " und Wunder zu wirken. Da nun in dem Zeitraume des Ueber= ganges vom Seidenthume zum Chriftenthume auch in den germanischen ganden fich viel Seidnisches in das Chriftenthum binüberftahl und dadurch diese Gottesverehrung im Geifte und in ber Bahrheit den Barbaren, welche greifbare Formen verlang= ten, zugänglicher machte, blieb ber Zauberglaube noch längere Beit, mas er früher gemesen, ohne tiefere Folgen für das öffent= liche Leben. Dem Ginzelnen mag er allerdings Schaben juge= fügt haben, indem er den Betrüger mit einer gewaltigen Waffe gegenüber bem Ginfältigen versah. Im Grunde genommen ift jeder Wahn gefährlich, fann er unter Umftanden die schlimmften Folgen nach fich ziehen. Auf der andern Seite wollen wir nicht verkennen, daß die Rraft und Innigkeit der Dichtung, welche diesen Wahn weiter ausbildete, manches Gute, manches Schone bewirkt haben kann. Die unschuldige Zeit des Zauberglaubens, wenn mir dieser Ausdruck gestattet ift, spielt ja noch in liebli= den Gebilden der Reen und Zaubersagen unserer Jugend und bildet die erften Gefänge unferer Rinderftube.

Böse oder gute Feen, oder Feien, hielten sich im Bolksglauben lange die Wage, zuletzt aber überwog der Fluch, der auch auf diesem Wahne lag. Die schöne Dichtung verdunkelte sich allmälig und es gewann der Glaube die Oberhand: daß

jene einflufreichen Frauen fich bem Urgeifte alles Bofen ergeben hatten und mit diesem einen Bertrag abschlöffen. Die Feen wurden nun alle boje und unter dem Namen Beren verschrieen. Dieje schwuren, fo glaubte man weiter, ber Gottheit ab, pflo= gen bafür mit bem Geifte bes Bofen, ber ihnen in greifbarer Geftalt unter allerlei Namen entgegenkam, aller Bollufte, mur= ben mit allen Lebensgenüffen reich ausgestattet und besonders zu einem großen herenhoftage, in der Walpurgisnacht (bie Racht vom letten April zum erften Mai) zugelaffen, von def= fen Pracht, Berrlichkeit und Geltenheit die ausschweifendften Sagen im Bolfe gingen. Man nahm bald feinen Anftand mehr zu behaupten: daß diefer Abfall von Gott zu allen gaftern binführe, daß die Seren oder Zauberinnen mit dem Blide, mit gemiffen Spruchen und andern Mitteln Unfruchtbarkeit und Rrantheit über Menschen und Bieh verhängen, Ungeziefer aller Art erschaffen, ja Gewitter und Sagelschlag, Frost und Ueber= ichwemmungen nach Belieben berbeiführen fonnten. Was das Bolt nicht seinem fraftigften Berricher zumuthete, nicht von bem weiseften Gelehrten verlangte, behauptete es öfter von einer alten armen Fran. Ungeheure, nabe an bas poffenhafte ftrei= fende Behauptungen, für welche fich nicht die leisesten Beweiß= grunde, ja nicht einmal die flüchtigften Wahrscheinlichkeitsgrunde auffinden ließen. Freilich mochte fich hier und dort eine alte Frau durch ein oft glückliches, oft unglückliches Seilmittel bemerkbar machen, freilich mochten bier und da Krankheiten auf= tauchen, welche über bie Faffungsfraft ber damaligen Merzte hinausragten, mochten Naturerscheinungen schrecken, welche man nicht zu erklaren verftand. Giftmischerinnen, Brauerinnen von Liebestranten, Weiber, welche Miffethaten begangen hatten, waren ichon Jahrhunderte früher unter bem Ramen von Bau= berinnen und Seren geftraft worden, nach und nach erft begann bas Bolf Borkommniffe und Unfalle, welche über der Rraft

der Menschen lagen, dieser oder jener alten Frau zuzuschreiben und an ihr auf rohe Beise Rache zu nehmen.

Die älteste firchliche Urfunde über diese so lächerliche und boch wieder fo ichredlich ernfthafte Sache, liegt uns als Beschluß der Kirchenversammlung von Ankpra (des Jahrs 314) vor. Es ift höchft mahricheinlich, daß diese Urfunde untergescho= ben ward, daß fie einer weit späteren Zeit angehört, doch fin= ben wir dieselbe icon bei Regino (+ 915) und in der Bur= fardt'ichen Sammlung (+ 1025). Den Kirchenhäuptern wird hierin zur Pflicht gemacht, in ihren Sprengeln auf gewiffe gottlofe Beiber zu achten, welche durch Täuschungen und Blendwerke bofer Geifter fich einbilden und behaupten: daß fie Nachts auf Thieren reitend mit ber Beidengöttin große ganderftreden überflögen. Die Buffragen, welche ber beutsche Monch an diese Anklage knüpft, machen ihm alle Ehre. Sie wenden fich mehr gegen den Glauben an folde beidnische Gräuel, d. h. gegen die Unvernunft, als gegen die wirkliche Uebung folder Gränel felber, und find größtentheils vor dem Richterftuhle der gefunden Bernunft zu billigen. Saft du geglaubt, heißt es unter Anderm, was Einige dafür halten, es gebe fogenannte Balbfrauen, welche ihren Liebhabern forperlich erscheinen und fodann nach Belieben wieder verschwinden? Saft du geglaubt, oder Theil an jenem Unglauben genommen: daß Leute, wie fie vorgeben, Ungewitter erregen, ober die Gemuther ber Menschen verandern können?

Auch der Kapitelschluß von Paderborn, vom Jahr 785, verfolgt noch diese Richtung und spricht: "Wer, vom Teufel verblendet, dafür hält: ein Mann oder ein Weib sei ein Herer oder eine Here und esse Menschen, und sie deshalb verbrennt, oder ihr Fleisch zum essen giebt, oder selber ist, der soll mit dem Tode bestraft werden." Das Geset bekundet eine schreckliche Rohheit und Unvernunft, wendet aber seine Schärfe gegen diese und nicht gegen den Unschuldigen.

Der in all diesen Urkunden gebrandmarkte Glauben, die altgermanische Verehrung der Quellen, geheiligter Bäume und Steine heidnischer Zeit im Gebiete des Christenthumes gewann aber im Laufe der Jahrhunderte einen gesteigerten Einsluß und wirkte zuletzt so mächtig auf die Einbildungskraft der Menschen, daß gerade der entgegengesetzte Glaube zuletzt die Obhand behielt, daß nicht der, welcher an den Zauber glaubte, sondern der, von dem man wähnte, daß er den Zauber üben könne, der Strafe versiel.

Die römische Rirche, wie fie fich im Mittelalter bilbete, fand nicht unbedeutenden Widerspruch bei allen benjenigen, welche die Quellen des Chriftenthumes, welche die beilige Schrift durchforscht hatten. Besonders im Guden Frankreichs erhoben fich abtrunnige Gemeinden in Menge, welche Papft Innoceng III. burch einen Kreuzzug, einen zwanzigjährigen Bernichtungstampf, zu unterdrücken für gut fand. Rach beendigtem Kampfe wurden von genanntem Papfte zuerft in Toulouse, bann an mehreren andern Orten von Frankreich, Regergerichte niedergesett, an welchen fich vorzugsweise die Dominikanermonche betheiligten. Diese waren es, welche wegen des Zerwürfnisses, in das fie öfter mit den bischöflichen, wie mit den weltlichen Behörden traten, das Serengericht erfanden. Gie beuteten ben in Gub= frankreich vererbten Volksglauben für ihre Machtstellung aus, und suchten ben ihnen anstößigen Zweifler an der papftlichen Machtvollkommenheit als Berbündeten ber Solle zu verderben. Die erfte fichere Erwähnung einer vollftandigen Severei, mit Einschluß des Buhlbundes mit dem Teufel, findet bei dem großen Glaubensgericht (auto da fe) des Jahres 1275 zu Touloufe unter dem Oberrichter Sugo von Beniol ftatt. Schon im Jahr vorher war eine Frau als here verbrannt worden. Bon Frankreich wurde dann die Untersuchung auch nach Deutsch= land geschleppt, burch bieselbe auch bem beutschen Volksglauben (864)

ber ganze schändliche Vorrath des Herenglaubens eingeimpft und somit der verderblichste Aberglaube firchlich aufgepflegt.

Es ift entsetzlich zu berichten, aber leider als Wahrheit nicht zu unterdrücken, daß gerade die, welche berufen waren, dem bethörten Volke die Augen zu öffnen, welche auf der Höhe standen, wo alle Lichter der Erde in einen Brennpunkt zusammenfließen sollten, daß diese das Uebel noch verschlimmerten, daß sie, des heiligen Geistes sich rühmend, von demselben Wahne befangen waren, oder daß sie, über demselben stehend, diesen Wahn benutzten, ihre Feinde rascher zu vernichten, ihre Macht selfter zu begründen. Wenn etwas teuslisch genannt werden kann, so verdiente dieses Versahren den Namen.

Die erfte Seiligung der Serenverfolgung, man verzeihe mir ben Gebrauch dieses Bortes, erfolgte durch eine Bulle, d. h. einen Erlaß des Papftes Johann XXII., der zwischen die Jahre 1316-1334 fällt. Das Rirchenhaupt beifit nicht nur die Verfolgung und Sinrichtung der Zauberer und Zaube= rinnen gut, fondern es befiehlt auch, bag bas Bermogen ber= selben, fo wie jenes der Reger (Andersgläubigen), angeseben und eingezogen werden folle. Roch einen größeren und unbeilbringenderen Ginfluß erhielt der Bahn durch die Bulle bes Papftes Innocenz VIII. im Jahr 1484, welche die geiftliche wie die weltliche Behörde gegen die Verdächtigen beraufbefdwor und gegen die überhand nehmende Zauberei die fraftigften Mittel forderte. Unter dem Papfte Johann XXIII. erichien bald barauf (1487) ber berüchtigte Berenhammer, ein Buch, verfaßt von dem papftlichen Bevollmächtigten für Alemannien, einem gewiffen Seinrich Rramer aus Dberdeutschland, an welchem Jakob Sprenger aus Roln und Johann Gremper aus Ronftang, alle beide Dominikanermonde fluchwurdigen Undenfens, mitgearbeitet hatten. Der Papft ertheilte bem Bijchofe Albert von Strafburg, einem

bairischen Fürsten († 1506), den Auftrag, dem Herenrichter durch alle geistlichen Strafen, wie durch Zuziehung des weltslichen Armes behülflich zu sein. Offenbar war die betreffende Bulle ein Staatsstreich, der nur unter Kaiser Friedrich III. in Deutschland möglich war, gegen die Mehrzahl deutscher Erzbischöfe gerichtet, welche sich bisher, zu ihrem Ruhme sei es gesagt, den Verfolgungen der Keher, oder der Herenmeister, die den Namen dazu hergeben mußten, nicht willfährig gezeigt hatten. Der päpstliche Streich mißglückte, da mit Jakob Hochstraten das kirchliche Herengericht (6. November 1486) an die bürgerlichen Richter überging.

In Folge der päpstlichen Erlasse wurde nun gegen die Unglücklichen ein bisher unerhörtes, einseitiges, rasches Berschren eingeleitet. Alle geistigen und leiblichen Qualmittel wurden vereinigt angewandt, die Berdächtigen zum Geständniß ihrer unmöglichen Berbrechen zu bringen, von ihnen die volle Zahl ihrer Mitschuldigen und Genossen, von ihnen die volle Zahl ihrer Mitschuldigen und Genossen zu entlocken. Mochten sie nun gestehen, mochten sie von allen Schmerzen unbezwungen bleiben, sie wurden zuseht dem Henker übergeben, auf dem Scheiterhausen zu Asche verbrannt. Das Bermögen der Gesichlachteten ward dann unter die geistlichen und weltlichen Beshörden, unter die Mörder, vertheilt.

Es gab Zeiten, in welchen jeder Fürst seinen Herenbrandmeister hatte. Das Anklageversahren war schon von vorn herein beseitigt, aber selbst das gewöhnliche Untersuchungsversahren
war noch zu umständlich für die Schlächter. Der Richter
schritt zuletzt auf ein bloßes Gerücht ein. Selten wurde eine
noch so alberne Anzeige zurückgewiesen, dieselbe vielmehr mit
baarem Gelbe besohnt. Bodinus berichtet aus dem Mailändischen die löbliche Gewohnheit: daß in den Kirchen Kasten
angebracht gewesen seien, in welche man die unterschriftlosen
Anzeigen hineingeworsen, welche dann rasch zur Untersuchung

geführt hatten. Ein Bink eines Neibischen reichte hin, ein ganzes Haus zu verderben. Bisweilen zogen die bestellten Brandmeister von Ort zu Ort, sandten ihre Helfershelser, Geistliche und Mönche, voraus, welche das Bolk bearbeiteten, welche Furcht und Schrecken vor dem Teusel und seinen Unsholden, vor den durch diese bereiteten Schauderthaten auf das Höchste steigerten, welche die Einbildungskraft des großen Haussens krankhaft erregten, so daß der nun auftretende Richter nirgends vergeblich erschien, allenthalben Geschäfte in Hülle und Fülle vorfand.

Durch die ganze gesittete Welt verbreitete sich nun der Unsinn gleich einer bösen Krankheit, und in allen Landen Europa's begannen die Scheiterhausen zu rauchen, ekelhaften Brandsgeruch zu verbreiten. Gerade zu der Zeit, wo in Deutschland eine Reihe von Hochschulen ins Leben getreten war, welche die Bildung des Bolkes emporheben sollten, reichten sich zwei Fastultäten dieser Hochschulen die Hand, um Gräuel und Unsinn ins Leben zu rusen, welche in den sinstersten und rohesten Jahrhunderten ihres Gleichen nicht gehabt hatten. Freilich waren die Hochschulen damals noch als geistliche Stiftungen zu betrachten, bestand die Mehrzahl der Lehrer aus Geistlichen, aus Mitschuldigen an diesem himmelschreienden Morde.

Wir nannten den Herenwahn eine Krankheit; wirklich schleppte er sich, nachdem er dem Bolke einmal von der Kirche eingeimpst war, wie eine gefährliche Seuche von Ort zu Ort. Bald bereitete er hier, bald dort eine größere Niederlage, dann ließ er wieder auf einige Zeit nach und machte sich lediglich in einzelnen Fällen bemerkbar, bis plöglich wieder eine allgezmeine Schlächterei zum Ausbruch kam. Kann Jemand sich im Mittagssonnenscheine die Angst und das Entsetzen malen, welche den Furchtsamen um Mitternacht an einem verrusenen Platze befallen? Ebenso wird es in unseren Tagen schwierig, II. 46.

fich ben Schreden vorzustellen, ber fich in jenen Jahrhunderten wie eine kalte Nebelwolke über die Menschheit legte, die innig= ften Bande erschütterte, die edelften Freuden erdrückte. Belche Angst mag vor allen auf den Frauen gelaftet haben, die vorzugsweise vier Sahrhunderte lang auf die leiseste Anzeige der Untersuchung eines Berbrechens verfielen, das durch jeden ge= funden Sinn hatte verlacht werben follen. Burde an irgend einem Orte ein Stud Bieb frant, fiechte ein Mensch bin eine Sere war die Ursache! Geschah ein Unglud, fiel irgend eine Unternehmung nicht nach Bunsche aus - eine Sere hatte beffen Schuld. Brachte ber Frühling Froft, brachte ber Sommer Gewitter und Sagelichlag - Diese Naturerscheinungen murden ben Geren zugeschrieben! - Richteten Engerlinge und Raupen, Mäufe und anderes Ungeziefer Berheerungen an - Seren hat= ten auch dieses geschaffen, Beren hatten Ceuchen und Deft entfteben laffen. War man einmal zu folder Ueberzeugung durch= gedrungen, fo. hatte man auch bald die eine ober andere Frau als Urheberin im Berdacht, hatte man derfelben raich durch die Folter das Geftändniß entwunden, und mit diefem Geftändniß zugleich die Angabe ihrer Mitschuldigen herausgezerrt. Gin Bort, eine leise Andeutung genügte, um eine gange Gippe aus ihrem Wirkungefreise zu scheuchen, ihren häuslichen Frieden zu untergraben, fie in ftrenge Saft zu werfen, fie zulett auf den Scheiterhaufen zu bringen. Es ift unbegreiflich, daß die Bequalten nicht ftets im beiligen Borne ihre Richter als Mitschuldige angaben und fich in diefer Weise zu rachen suchten. Rur von einigen Fällen ift befannt, daß fie die Genfer als folde nannten, daß diese bann ebenfalls gefoltert wurden, bis fie fich für schuldig befannten, mit ben andern Opfern bes Klammentodes ftarben. 1)

Die schändliche Verfolgung begann, wie wir erwähnt haben, weit vor der Kirchenspaltung, von der Machtvollkommen-(868)

heit des Papftes beschütt, allein die Spaltung brachte alles Andere, nur feine Milberung biefes Nothstandes, und die Gegnerichaft, welche bem Papftthum tropte, ging nicht fo weit, über diesen dunkeln Fleck ber Menschheit Licht zu verbreiten. Im Gegentheile verfolgten auch die evangelischen Geiftlichen und Richter die der Gererei Berdachtigen in derfelben Beife, mit benfelben Mitteln, mit bemfelben Gifer. Bebe ber Frau, welche häßlich war, ihre Säglichkeit gab Beranlaffung, fie als Bere in Ruf zu bringen! Webe ber Frau, welche ichon war, die Liebe und Bewunderung, welche fie einflößte, konnte fie als Bere fennzeichnen! Webe ber Fran, welche abergläubisch war, welche ftreng an alten Gebräuchen hing. Diese Gebräuche fonn= ten fie in den Ruf der Zauberei bringen! Webe der Frau, welche fich freifinnig ausbrückte, auch der Freifinn pflegte durch ein Bundniß mit dem Bofen erklart zu werben. Das Berenthum und das Reterthum verschwammen ja seit der Bulle des Papftes Johann XXII. in einander! Webe ber Frau, welche arm war, ihre Armuth fonnte Berdacht erweden! Webe ber, welche reich war, denn der Reichthum konnte die Gier der Untersuchungsrichter reigen, da bas Bermögen jeder Unseligen verfallen war, ftatt auf die Erben, auf die Rirche, auf den Staat und die Richter überging. Bulett ftand feine Frau, fein Mann jo boch, jo unbescholten ba, daß er nicht von bem graufen Gericht erfaßt und zum Schuldigen geftempelt werden konnte. Der henker mit allen nur erfinnlichen Qualen ftand vor der Thure und ob auch so viele ihre Unschuld betheuern mochten, sobald als die Folter anhob, bekannten fich alle fchul= dig zu fein. Der Senker brobte nicht vergebens, wie es da= mals allgemein bieß: den Berdächtigen zu foltern, "daß die Sonne ihn durchscheinen folle!"

Ein ewiger Rechtsgrundsatz verlangt: daß der Angeklagte fich vertheibigen durfe; daß dem, welcher zu seiner Bertheibi=

gung unfähig ist, ein Sachwalt und Vertheidiger gegeben werde. Es dauerte aber nicht lange, bis solcher Anwalt sich nicht mehr für die verklagten Zauberer und Heren sinden ließ, einestheils, weil vielen Rechtsgelehrten das Verbrechen zu ansrüchig und himmelschreiend erschien; mehr aber noch: weil man in dem Vertheidiger zuletzt einen Mitschuldigen sah, weil dieser Gefahr lief, eben auch ob der Hererei auf die Volter gelegt zu werden.

Alls die Anwalte nun den Dienst versagten, griff man wieder zum uralten Ordal, zum Gottesurtheile, versuchte man Schuld und Unschuld durch ein Bunder an den Tag zu bringen. Man warf die vermeintlichen Heren ins Basser. Gingen sie unter, ertranken sie, so waren sie unschuldig Verklagte, erbielten sie wenigstens ein christliches Begräbniß; gingen sie nicht gleich unter, schwammen sie eine Zeit lang auf den Fluthen, brachte man sie auf den Holzstoß. Ist jemals mit der Rechtspflege ein schändlicherer Spott getrieben worden?

Ein dem Anscheine nach weit kindischeres und alberneres Bersahren war das der Herenwage, von dem die von Oude water in den Niederlanden die berühmteste geworden ist. Im Grunde genommen war dasselbe aber wahrhaft teuslisch, weil es durch eine mechanische Vorrichtung in die Hand des Wägers gelegt war, den Verdächtigen schuldig oder unschuldig erscheinen zu lassen. Wog der Angeklagte über dreißig Psunde, wurde er als schuldsrei losgesprochen, wog er darunter, war er verloren. Als ein Beispiel, welche Zumuthung man in dieser Sache dem menschlichen Verstande zu machen wagte und ungestraft machte, dient die Thatsache, daß noch im Jahr 1728 zu Szegedin in Ungarn dreizehn Heren lebendig verbrannt wurden, von denen die stärkste und schwerste nur ein einziges Loth wog.

Eine alte aherkannte Wahrheit lautet: daß die Dummheit der Menschen viel mehr Unheil anrichte, als deren Schlechtig=
(870) feit, daß Mangel an Bildung ichlimmere Buftande berbeiführe, als die zügellose Leidenschaftlichkeit es je vermochte. Der= jenige, welcher einen Blick wirft auf bas Glend ber vier beregten Jahrhunderte, wird mir vollfommen Recht geben, wird mir den Beweis diefes Sates ichenten, bat ihn fogar in Sanben. Freisich mag auch hier die willfährige Dummheit nur zu oft von dem Lafter, von der Niederträchtigkeit angeführt worden fein, mag berechnende Bosheit das ihrige dazu beigetragen haben, die Beigel zu verschärfen, das Unglück zu vervollftanbigen. Der Beig, die Sabsucht forschten nach reichen Seren, um deren Bermögen in Befit zu nehmen. Die Wolluft forschte nach schönen Seren, um dieselben zu Falle zu bringen. Die Radfucht verleumdete ihre Opfer in diefer Richtung, um fie befto ficherer zu vernichten, und ber Glaubenseifer und die Priefterherrichsucht machten, wie wir ichon oben gefeben haben, aus dem Freidenker und Reger einen Zauberer, um ihn ohne Rettung zu Grunde richten zu können.

Es ist weltbekannt, daß in geiftlichen Fürstenthümern, wie in denen, wo sich die frommen Bäter des Sesuitenordens einiges Ansehen erworben hatten, die meisten Brandopfer stattsfanden.

In der kleinen Neichsftadt Windsheim, um uns nur mit deutsicher Herenverfolgung zu befassen, wurden im Jahre 1596 allein 23 Frauen als Heren verbrannt. In Nottweil am Neckar wursden von 1561 bis 1648 einhundertunddreizehn, in Offenburg von 1627 bis 1631 sechzig, in Freiburg im Breisgau von 1579 bis 1611 vierunddreißig der Zauberei Beschuldigte hinsgerichtet. Im Herzogthume Lothringen verkohlten in einem Zeitraume von 15 Jahren 900 Heren, in dem protestantischen Genf in Frist von drei Monden 500. Im Bisthum Straßburg wurden 1615 bis 1635 nicht weniger als 5000 Heren hingerichtet. Die Stadt Thann im Sundgau zählte von 1572

bis 1620 hundertundzweiundfünfzig, Schlettstadt von 1629 an innerhalb drei Tahren zweiundsiebenzig Schlachtopfer. Durch solche Beweismittel hinderte man, sagte der Geschichtschreiber des Elsasses, Garvier, die Kirchenumgestaltung. Wie groß die Jahl der Opfer im Erzbisthum Trier sein mußte, wo den Sesuiten die Gewalt gegeben war, geht schon daraus hervor, daß in sieben Jahren von 1587 bis 1593 allein zwanzig Dörfer in der Nähe der Stadt dreihundertundachtundsechzig Menschen auf den Scheiterhausen liesern mußten 2).

Große Brande, wie man fich damals auszudrücken pflegte, fanden um biefelbe Beit in Paderborn unter Bijchof The od or von Fürftenberg ftatt, ebenfo in Leipzig und im Brandenburgifden, wo Serenverfolgung mit Judenverfolgung Sand in Sand ging. 3m Braunschweigischen wurden 1590 bis 1600 an einzelnen Tagen zehn bis zwölf Beren eingeafchert und fo gegen die armen Frauen gewüthet, daß die Brandpfähle vor dem Thore einen eigenthümlichen Bald gebildet haben follen. Die Reichsftadt Nördlingen verbrannte von 1590 bis 1591 nicht weniger als fünfunddreißig Frauen. Die größten Berenbrande aber fanden in den Bisthumern Bamberg und Bürzburg ftatt, in beiden waren ebenfalls die Jesuiten die Urheber der Herenschlächterei. In Bamberg verbrannten fie von 1625 bis 1630 fechebundert, in Burgburg unter Phi= lipp Adolph's Regierung neunhundert Gerer und Geren, zum Theile fehr angesehene Leute, viele Prediger und eine Menge Rinder von gehn bis zwölf Sahren. Alle biefe Gingelnheiten find aus Soldan's herenprozesse, Tübingen 1843, aus heinrich Schreiber's geen und Beren (Suddeutsches Taschenbuch, Frei= burg 1846) entnommen. Daß am Riederrheine bas Berfahren ebenfalls in foldem Umfange ftatt hatte, und allem Rechtsge= fühle, aller Bernunft zum Trope eine Zeit lang fortdauerte, mögen folgende, erft vor Rurgem im fürftlich Salm'ichen Ardive

gefundenen Briefe aus Bonn, wie aus Hülchrobe bei Neuß barthun.

Der Pfarrer Duren zu Alfter an den Grafen Werner von Salm:

Daß ich vorlängst nicht geschrieben, ist daher kommen, daß mir nichts Sonderliches vorgekommen, allein, daß man zu Bonn stark zu brennen anfange. Seho sitzet eine Reiche (Frau), deren Mann vormals Schöffen zu Bonn gewesen, Namens Kurzrock, dem die Herberge "zur Blume" eigenthümlich zusständig gewesen, ob er Ihro Gnaden bekannt sei, weiß ich nicht (sed sit ut sit), dem sei wie ihm wolle, sie ist eine Here und täglich vermeint man, daß sie justifizirt (hingerichtet) werden solle, welcher ohne Zweisel noch etliche Dicksöpfe (d. h. luthezisch Gesinnte) folgen müssen.

Aus einem andern an denselben Grafen, von demselben Pfarrer am 29. September gerichteten Briefe ziehen wir folgende Stelle aus:

Solche (Opfer des Scheiterhaufens) sind aber mehrentheils Herenmeister dieser Art; (es) gehet gewiß die halbe Stadt drauf, dann allhier sind schon Prosessors, Randidati juris, Pastores, Ranonici und Bikarii, Religiosi eingelegt und versbrannt. Ihre fürstliche Gnaden haben siedzig Alumnos (Jöglinge des Priesterseminars), welche folgends Pastores werden sollen, von welchen quidam insignis musicus (einer ein ausgezeichneter Tonkünstler ist) gestern eingelegt; zwei Andere hat man aufgesucht, sind aber ausgerissen. Der Kanzler sammt der Kanzlerin und des geheimen Sekretarii Hausfrau sind schon fort und gerichtet. Am Abend unserer lieben Frauen (am 7. September) ist eine Tochter (ein Fräulein) allhier, so den Namen gehabt: daß sie die schönste und züchtigste gewesen von der ganzen Stadt, von 19 Jahren hingerichtet, welche von dem Bischose selbsten von Kind an auferzogen. Einen Thumb-

herrn (Domherrn) mit Namen Rotenhahn habe ich sehen entshaupten und folgends verbrennen. Kinder von drei bis vier Jahren haben ihren Bulen (Buhlbund mit dem Teusel). Stubenten und Edelknaben von neum, von zehn, von elf, zwölf, dreizehn, vierzehn Jahren sind hier verbrannt. Summa, es ist ein solcher Jammer, daß man nicht weiß, mit was Leuten man konversiren (reden) und umgehen soll.

Andreas Heffele, Bogt zu Hülchrode, an Amtmann Bilshelm von Ladolf zu Dyck am 22. Dezember 1590:

Nächst dienstnachbarlicher Ehrerbietung thue Ew. Liebben hiermit zu wissen: wie daß Zeiger dieses, der armen gefangenen Frauen Sidam, genannt Gort, bei uns und Borbitte Karlen Heins zu Führte, Scheffens allhier, bei mir gewesen und gebeten wegen seiner selbst und seinen Geschwägern: daß man doch ihre Mutter mit dem Schwerte richten und in die Erde begraben mögte, dagegen sie unserm gnädigen Herrn vierzig Thaler kölnisch zu unterthänigster Berehrung geben wolsen. Mit freundnachbarlichem Begehren Ew. Liebden wollen mir dazu rathen und helsen um des hohen Alters und der Freundschaft willen nach unserm alten Gebrauch.

Diese alhier sitzende habe ich eraminiren, peinigen und aufs Wasser versuchen lassen, deren zweie ihre Unthaten umsständlich bekannt. Die dritte aber halßstarrig geläugnet, jedoch bieselbe, wie die anderen zwei, auf dem Wasser geschwommen.

Die Schlächterei war allenthalben in der Welt so allgemein, daß nur hier und da eine Bemerkung in die Geschichtsbücher einfloß, daß die Sache als alltäglich betrachtet und mit Stillschweigen vielfach übergangen wurde. Zum größten Theile wanderten die Urkunden dieser schrecklichen Zeit in Schreine, wo sie modern oder vermodert sind. Aber nicht immer hielt man es der Mühe werth, eine ordentliche Urkunde auszunehmen, das, wenn auch noch so scheußliche, gesetzliche Berkahren ein-

zuhalten. Nach einem unbezweifelten Berichte hatte die weststälische Stadt Coesseld im Jahre 1613 sich einen Brandmeister (Henker) aus Leipzig verschrieben, um eine Anzahl von versurtheilten Zauberern hinzurichten. Da dem ehrwürdigen Nathe der Stadt durch diese Berusung sehr viele Unkosten erwuchsen, so ließ er durch diesen Scharfrichter auf der Stelle noch einige Unglückliche, die in der Stadt auf freiem Fuße lebten, ergreissen und mit den übrigen verbrennen, weil diese doch nächstens hätten in Untersuchung kommen können, und in diesem Falle noch mehr Kosten verursacht haben würden. Bei solch leichtsfertigem Spiele mit der Gerechtigkeit und dem Menschenleben wird man die Anzahl der Schlachtopfer eher unterschähen als überschäften, wenn man von Millionen spricht: Millionen der offenbarsten, der gottlosesten Rechtsmorde!

Bir haben oben die Quellen, aus denen bas Berenwesen entsprungen, aus feltischen und germanischen beibnisch = gottes= dienftlichen Gebräuchen und Glaubensanfichten abgeleitet, haben daffelbe bis zu feinem Gipfelpuntte durch die papftliche Machtvoll= fommenheit verfolgt; bier wollen wir einen Erflärungsversuch deffelben erwähnen, ber vor Rurgem in den Beftermann'ichen Monatsheften befannt geworden ift. Gin gewiffer Dr. Müller leitet den gangen Gerenunfug und beffen geiftliche und weltliche Berfolgung aus bem einzigen Berauschmittel, das aus bem Stechapfel (datura stramonium) gebraut worden, ber, welches durch die Zigennerhorden in Guropa aus Indien eingeführt und bei nächtlichen Schwelgermalen die Ropfe mit Traumbilbern der verichiedenften Urt und Teufeleien erfüllt habe. Gpater ware dieses zigennerische Rauschmittel nach und nach durch ben Branntwein verdrängt worden, hatte daber die Gerenverfolgung aufgehört. Den einzigen Grund für diefe Behauptung gewähren die Schwelgermale, gewährt die Berenfalbe, welche hier und bort in Bolfsfagen erwähnt wird; bagegen fprechen

die Kirchenväter, die Synoden des Mittelalters, spricht der Umstand, daß nirgends die Zigeuner als Anstister von Herenversammlungen genannt werden, dafür aber, wie wir oben gessehen, die Juden und die Dickköpfe, die Protestanten. Und gewiß ist, daß der Branntwein die Menschheit von dem unsesligen Bahne nicht lösen konnte. Dazu bedurfte es keiner Geister des Destillirkolbens, sondern Geister, die ein Gott der Menscheit wach gerufen!

Da die ganze Menschheit in einem schrecklichen Rausche befangen lag, einen Baalsdienst übte, wie ihn das sinsterste Blatt der Geschichte nicht wiedergibt, wer hatte da den Muth gegenüber der ganzen unseligen, im Zorne drohenden Welt, als ein Nüchterner aufzutreten und von Vernunft und Recht zu reden? Das konnte nur ein heldenkühner, ein himsmelstürmender Mann unternehmen.

Man hat den Muth Martin Luther's gerühmt: daß er, ein schlichter Monch, es magte, seine Ueberzengung bem Papfte gegenüber auszusprechen, dieselbe por dem Raifer und Reichs= tage zu verfechten. Wir wollen feinen Ruhm keineswegs schmälern, seine Berghaftigkeit nicht bezweifeln, muffen aber boch zugefteben, daß der Mondy im Geifte aller Gebilbeten feiner Zeit fprach, bag er getragen und gehoben wurde von einer Volksbewegung, welche über ein Jahrhundert schon in Deutschland ihre Wellen geschlagen hatte. Gang anders ftand ber Mann gegenüber feiner Beit, welcher ben Blocksbergreigen, der gang Europa ergriffen hatte, mit der Factel der Wiffen= fchaft - was fage ich Fadel - mit ber Conne ber Wiffenschaft beleuchtete, welcher ben Ally zu scheuchen unternahm, welcher fo lange, so verderblich auf der Menschheit gelaftet hatte. Ergählen wir von diefem Manne. Er hieß Johannes Wier und nannte fich, als er erwachsen war, nach dem Brauche Damaliger Gelehrten lateinisch Discinarius (Beiber). Er mar

zu Grave an der Maas, unweit Cleve, im Jahre 1515 gebo= ren. Seine Eltern, von welchen wir wenig in Erfahrung brachten, von denen wir aber annehmen konnen, daß fie ver= mogende Leute gewesen, liegen den Gohn von Jugend auf feiner Reigung gemäß eine wiffenschaftliche Laufbahn einschla= gen. Auf dieser machte der kaum vierzehnjährige Jungling in Antwerpen die Bekanntschaft des großen rheinischen Gelehrten Agrippa von Nettesheim. Alls diefer berühmte Mann im Sahre 1530 nach Bonn überfiedelte, folgte Bier feinem vater= lichen Freunde und war bald beffen eifrigfter Schüler. Rettes= beim hatte die gesammte Gelehrsamkeit feiner Beit in fich aufge= nommen; er las an verschiedenen Sochschulen bald über Gottes= gelahrtheit und Recht, bald über Seilfunde und Naturwiffen= schaft, war nebenbei noch ein tüchtiger Rriegsmann und geleitete als folder den Raifer in mehreren Feldzügen. Als er fich um 1522 in der damaligen Reichsftadt Det aufhielt, wurde dort ein junges Bauernmädchen wegen Sererei vor Gericht geftellt. Die Unflage mar fo ichlecht begründet, lautete fo miderfinnig, daß der mit den Naturwiffenschaften vertraute Gelehrte auf ben erften Blick deren Richtigkeit erkannte und fich zur Bertheidigung der Angeschuldigten erbot. Rettesheim trat auch als Sachwalt in den Schranken auf, aber es erging ibm, wie es den meisten Bertheidigern der armen Unschuldigen ergangen war. Er wurde für einen Mitschuldigen angesehen, konnte fich nur durch rasche Flucht vor der Saft und dem Scheiterhaufen retten. Er hatte ein schwarzes Sundlein ftets hinter fich ber= laufen gehabt; dieser Umftand allein hatte genügt, ihn zu Kalle zu bringen. Er entfam aber glücklich in die Schweiz, ging von dort dahin, wo wir ihn anfangs gefunden, nach den Nieberlanden. Bohl mag er dann das Auge des Schülers, welder fich vorzugsweise ber Seilwissenschaft widmete, auf die Grundlofigfeit der Unschuldigungen, auf das Ungehenerliche des

Berfahrens gerichtet haben, fo daß er fich fruh mit vorurtheils= freiem Blide bas zu betrachten gewöhnte, was um ihn im Leben vorging. Da Agrippa von Bonn weggog, wandte fich Wier zur Fortsetzung seiner Studien nach Paris. Um das Jahr 1537 finden wir ihn in Orleans, wo er mit dem medicinischen Doktorbute bekleidet wurde. Da er gleich barauf Gelegenheit fand, die Morgenlande zu bereisen, ergriff er dieselbe und machte für die damalige Zeit bedeutende Kahrten. Er fab Egyptenland, einen Theil der anliegenden afritanischen Nordfüfte, Griechenland und die griechischen Inseln, besonders Randia. Durch vielseitige Naturanschauungen, durch den Umgang mit Menschen anderer Ansicht und anderen Glaubens in feinen Renntniffen bereichert, zu icharferem Urtheile gerüftet, fehrte er nun um das Jahr 1545 in die deutsche Seimath gurud und ließ fich in der Stadt Arnheim, in welcher er Bekannte und Bermandte wohnen hatte, als Argt nieder. Als folder leiftete er das Söchste, deffen seine Zeit fähig war, und ward auch bald von seinen Zeitgenoffen anerkannt. Mit jedem Tage ftieg sein Ruf, dehnte fich sein Wirkungstreis weiter aus, fo daß er bald am ganzen Niederrhein mit Auszeichnung genannt wurde. In ber Stadt Duffelborf maltete damals einer ber mächtigften und gebildetsten deutschen Fürften, Bilhelm IV., Bergog ber ber= gifd-jülich-cleve'ichen Lande. Ronrad von Beresbach, einer ber umfaffendften Gelehrten feiner Zeit, hatte diefen Fürften erzogen, waltete nun als Rangler an beffen Sofe, fuchte in beffen Landen Bildung und Fortschritt in jeder Richtung zu erftreben. Diefer Mann, überzeugt von der Tuchtigfeit des Arztes, berief ihn im Jahre 1550 an den berzoglichen Sof. Bier leiftete diesem ehrenvollen Rufe Folge, lebte von nun an als fürstlicher Leibargt in Duffelborf ein thätiges fegensreiches Leben. Richt nur daß er überall heilkundig eingriff, wo es in seinen Rräften ftand, daß er in vorkommenden Källen, von der Regierung

unterstützt, gesundheits-polizeiliche Maßregeln verordnete, auch auf anderem Gebiete trachtete er, wie es sein vielgelehrter Meister Agrippa gethan, das Bessere anzubahnen. Mit seinem Freunde Heresbach versuchte er in dem damaligen Sturme der Zeit eine zeitgemäße Umbildung der bestehenden Kirche auszusarbeiten, welche der Herzog besonders herbeiwünschte, und bestannte sich öffentlich zu den Ansichten, welche damals die römissche Kirche erschütterten.

Im Bergischen hatten fich damals auf Beranlaffung geift= licher Orden dringende Rlagen über Herenunfug erhoben und die Gefängniffe von Duffeldorf bewahrten eine bedeutende Un= gahl diefer verdächtigen Unglücklichen. Wier fand hierdurch Gelegenheit die Beschuldigten zu sehen, ihren Buftand genauer zu prüfen. Er beobachtete die Berhafteten und erklarte fie bald für unschuldige, theilweise franke, irrfinnige, bochst beflagens= werthe Menschen und vermochte durch feine überzeugende Gin= fprache bei dem menschenfreundlichen Fürften und seinem bell= febenden Rangler: daß die Berhafteten entlaffen oder ärztlicher Behandlung übergeben wurden. Die Brandmeifter feierten, Die Scheiterhaufen erloschen. Nicht zufrieden mit diesem Er= folge in seinem Bohnorte, in seinem Birfungsfreise, ben ber= zoglichen ganden, wollte er ber gangen Menschheit durch feine Biffenschaft Rugen bringen. Er trat als Schriftsteller auf, bekämpfte als Naturforscher den Herenglauben offen und ohne Schen. Bor ihm hatte bas Niemand gewagt, hatte blos Eras= mus von Rotterdam in seinem Lobe der Narrheit fich flüchtige Scherze über die Berfolgung der Unholden erlaubt. 3m bei= ligen Ernste legte er die Art an die Burgel, arbeitete er binnen Sahresfrift ein größeres Wert aus, das in lateinischer Sprache zur Kenntnignahme für ganz Europa geschrieben, im Sahre 1563 zuerft in Bafel erschien, binnen wenig Jahren fechs Auflagen erlebte. Es führte ben Titel: "De prestigiis daemonum

et incantationibus" (über ben Sputglauben und bie Bauberei). Das Buch, welches feinen Ruhm für immer gründete, welches durch seine Berufung an die gesunde Bernunft jeden fähigen und zugleich ehrlichen Ropf zum Rachbenken erwecken mußte, follte dem Schriftsteller selber leider nicht zum Beile gereichen. Sein hoher Beschützer verfiel gleich nach bem Erscheinen bes Werkes in eine geistige Rrankheit, welcher er nicht mehr entriffen werden konnte. Freund Seresbach verlor dadurch allen Gin= fluß bei hofe, wurde aus feiner Stellung verdrängt und be= 'wogen, fich auf feine Guter gurudzuziehen. Somit ftand ber freifinnige Protestant ohne Salt, ohne Stute, von der Buth aller Regerrichter angegeifert. Da zulett ihm, bem Läugner übernatürlicher Rräfte, zauberische Umtriebe zur Laft gelegt wurden, durch welche er den Berftand des Fürften verwirrt haben follte, mußte er aus feiner zweiten Seimath weichen, mußte er fich, wie sein Meifter Nettesheim, durch die Flucht vor bem schlimmeren Schickfale retten. Er nahm die Buflucht an, welche ihm ein aufgeklarter Bekannter, ber in feinen Be= fitungen fehr beschränkte, aber an Geift mächtige Fürft von Bentheim in seiner Stadt Tedlenburg erschloß. Lom Jahre 1564 bis 'zum Jahre 1588 lebte Wier als Argt und Schrift= fteller in biefer westphälischen Rleinstadt thätig, hatte, obschon der Gräuel der Berfolgung armer Frauen wieder an feinem früheren Bohnorte anhob, den Troft an den vielen neuen Auflagen feines Buches und an den hirnverbrannten Ausfällen feiner Feinde, der Pfaffen und Brandmeifter zu bemeffen, daß fein Wirfen nicht vergebens gewesen sei, daß das Licht gum Durchbruche kommen muffe. Er ward nach feinem Ableben in ber Sauptfirche beigesett, in der feine Erben ihm einen be= icheidenen Denkstein errichteten.

Wier's Wahlspruch lautete: "Vince te ipsum!" (Besiege dich selber.) Er besiegte sich aber nicht nur selber, indem er allen Berlockungen absagte, welche ihn vom Pfade der Wahrsheit und des Nechtes entfernen wollten; er besiegte auch den Drachen des Aberglaubens, des Herenwahnes, gegen welchen noch kein Nitter den gefährlichen Kampf gewagt hatte. Freislich wollten die Herenankläger und Herenrichter sich die Beute nicht so gutwillig entreißen lassen, folgten noch zwei Jahrhunderte des Schwankens; aber das Licht war in seinem Zugenicht auszuhalten; es strahlte zulet in die tiefsten Klüfte.

Raum war das Werf Wier's erschienen, so schrieb ber Frangoje Nifolas Jacquier feine Buch: "Flagellum haereticorum" (Die Retergeißel) für den Serenglauben. Später trat beffen Landsmann Bodin (Bodinus) in feiner "Daemonomania" (Teufelssput) 1579 fogar als Kläger gegen Wier auf und erklärte ihn felber für einen Serenmeifter, welcher die Beren als ihr Spiefgefelle retten wolle. Daburch, daß er in feinem Buche die Beschwörungsworte ber Geifterbanner mit= theilt, daß er das höllische Reich beschreibt, wie es die armen Irrfinnigen ihm beschrieben hatten, daß er die 572 Fürsten unter den Tenfeln und die Bahl 7405926 der untergeordneten Göllen= geifter erwähnt, wie fie ihm von den Unglücklichen angegeben worden, wollte ihn der Frangofe zu einem Biffenden des hölli= ichen Gebeimniffes ftempeln, um fo mehr ftempeln, weil Bier in seinem Werke ergahlt: daß er, in feines Meifters, Rettes= beim's, Studierstube arbeitend, ohne beffen Borwiffen, bes ge= lehrten Abtes Trittenheim's Stenographie, ein Werk, welchem man damals Zauberfraft beizumeffen gewohnt mar, abgeschrieben habe. Jett darf freilich jeder Schulknabe über folche Ingich= ten hell auflachen. Damals aber waren fie bazu angethan, bas Bedenken auch des Ginflugreichften und Muthigften zu erregen. Nach den genannten Serenanflägern fam der ichredliche Spanier Torreblanka, welcher 1613 in feiner "Magia" (Zauberei) ein noch ftrengeres Berfahren gegen die unholde Brut eingehalten wiffen wollte. Um 1648—1650 trat Benedift Karpzow, der blutige Fraischrichter³), auf, welcher für keine Here Gnade kannte und sich rühmte, 20,000 Todesurtheile unterschrieben zu haben. Noch später schrieben in England um 1700 Joseph Glanvil und John Bermont gegen die unglücklichen Unholden. Selbst noch um 1760 wurde der längst heimgegangene Natursorscher von einem seiner Landsleute, dem Prälaten Foppens, in dessen Lebensbeschreibungen berühmter Belgier verunglimpst. Was Bier über Zauberei und Herenwesen sagt, schreibt dieser Gelehrte, streift an Gottlosigkeit (Atheismus) und zeigt, daß er zwar ein geistvoller, aber auch kecker und übermüthiger Mensch gewesen, der nur von Ketzen gelobt werden kann. Daher wird er denn auch in dem Berzeichnisse des tridentinischen Konziliums unter den verdammten Schriftstellern erster Klasse verworsen.

Aber weder das tridentinische Konzilium mit seinem Berdammungsurtheile noch der Schwarm der ergurnten Gerenrichter vermochten auf die Dauer die Stimme ber gefunden Bernunft gu übertäuben. In demfelben Jahre, wo Bier für immer fein Saupt zur Rube legte, beftieg Johann Georg Godelmann, zu Tuttlingen in Bürtemberg 1559 geboren, ben Lehrstuhl bes Rechtes zu Roftod und verbreitete auf demfelben die Grundfate des Naturforichers zum Bortheile der Rechtswiffenschaft. Er lehrte, daß das Recht vor Allem vernünftig fein muffe. Cornelius Loos, ein katholischer Weltpriefter, marnte fpater pon der Kanzel herab vor dem furchtbaren Aberglauben und zulett traten felbst Jesuiten, welche früher die Beren fo eifrig verfolgt hatten, für diese Schlachtopfer auf, schärften namentlich Tanner und Spee (geboren 1591, geftorben 1635) den Rich= tern Vorsicht ein, warnten vor Rechtsmorden. Gie wagten beide noch nicht, den herenglauben öffentlich zu brandmarken, entweder weil fie nicht den Muth besagen, die erkannte

Wahrheit auszusprechen, oder weil fie noch nicht zur klaren Einficht der Sachlage burchgedrungen waren. Noch zu ihrer Beit wurde in Roln die edle Cheilie von Benoth verbrannt. Diefe junge Dame leitete das Hauswesen ihres Bruders, bes Domherrn von henoth, welcher aus der Gegend von Lüttich nach Röln gezogen war. Un ihrem Seerde fah fie die geiftli= den und weltlichen Burbentrager ber freien Reichsftadt und foll alle durch ihre Anmuth und ihr sittiges Wesen entzückt haben. Die Greigniffe vergleichend, läßt fich erahnen, daß fie fich durch ihre Liebenswürdigkeit Antrage zuzog, welchen fie weder Wehör geben wollte noch tonnte, daß fie dadurch eine Bucht der Rache auf fich lud, welche fie zulett erdrücken mußte. Gie ward als here angeklagt. Schreckliche Behauptungen gingen bald von ihr im Bolte. In den Garten, welche um ihre Bohnung lagen, hatten sich auf unbegreifliche Beise eine Menge von Raupen gezeigt, waren Obst und Gemuse durch dies Geschmeiß verdorben. In früheren Jahrhunderten hatten Kirchen= versammlungen dieses Ungeziefer mit dem großen Rirchenbanne belegt, jest aber follte eine Bere für ben Schaben auftommen. Das war aber noch nicht das Schredlichfte. Zwei Pfarrer der Stadt befannten, daß fie an den geheimsten Theilen ihres Leibes litten, daß eine Bere es ihnen angethan haben muffe, daß die Sere im Bachen, wie im Traume vor ihrem inneren Blide da stehe. Mit einem Worte, Fraulein von Senoth war diese Bere, wurde ins Gefängniß geworfen. Fraulein von Benoth wurde gefoltert, "daß die Sonne fie durchscheinen konnte." Der Einfluß ihres Bruders reichte nicht hin, die Schwester zu ret= ten, genügte taum, ihn felber von dem Berdachte der Mitschuld zu reinigen. Er hatte Urfache fich zu beglüchwünschen, daß man ihn ruhig in feiner Wohnung ließ, als man die Schwefter auf einen Karren lud und hingus vor die Stadt auf den Scheiterhaufen führte. Die Unglückliche hatte Freunde, welche II. 46 ...

in der äußersten Noth nicht von ihr ließen, welche einen kaifer= lichen Notarius gewonnen hatten, eine Berwahrung gegen das schredliche Verfahren aufzuseten. Un einer Stragenfreuzung der Stadt, wo altem Herkommen gemäß der Zug nach dem Richtplate zu halten pflegte, ftanden die Freunde, ftand der Notarius. Die Verwahrungs-Urfunde wurde auf den Wagen gereicht, der Unglücklichen eine Feder in die Sand gedrückt, da= mit fie unterzeichne. "Geht, ihr Leute", riefen die verehrlichen Bater Jesuiten, welche ben Karren zum Richtplate geleiteten, zu dem Bolke, in welchem fich Mitleid zu regen begann, "feht, daß fie eine Sere ift, fie ichreibt mit der linken Sand!" Birtlich hatte Cäcilie mit der Linken ihren Namen unter die Ur= funde gesett, jett aber, als fie die Rechtsverwahrung wieder in die Sand des Reichsbeamten gurudgegeben hatte, riß fie mit der linken Sand den Berband von der Rechten, zeigte, wie diese in der Folter zu einer blutigen Maffe verftummelt war, und brach in die Worte aus: "Ja, ich schreibe mit der Linken, weil die henkerstnechte die Rechte mir verdarben und zer= schmetterten, um mich Unschuldige zum Geftandniß zu zwingen!" Graufen und Entfeten ergriff das Bolt; Entruftung zeigte fich im Gedränge, in welchem bereits harte Worte gegen die Seren= richter fielen. Da winkten die heiligen Bater, ftimmten einen frommen Pfalm an und geleiteten ben Karren, welcher fich in Bewegung setzte, durch die Stadt zum Scheiterhaufen. Die unglückliche Cacilie von Senoth war leider nicht die lette der Gemordeten, ihre Rechtsverwahrung blieb von dem Raifer in Wien unbeachtet, allein fie fand einen Boben im Bolfe. Das Bolf ward schwierig, ließ sich nicht länger begauteln und die Ankläger fanden lebhaften Tadel und Widerstand. Nur in Winkeln, wo bie Dunkelmanner ihr Reich aufgeschlagen hatten, wüthete die alte Mordluft noch ungeftort fort. Neben ben geiftlich verwalteten deutschen ganden waren besonders die Rlein= (884)

ftaatlein der Herenverfolgung gunftig 4). Go befand fich in Mitten bes Bergogthums Berg, bem Wirfungsfreife Bier's, eine fleine, mit der Salsgerichtsbarkeit ausgestattete Berrschaft Dbindar (Dbenthal), welche faum 3000 Seelen gablen mochte. In diesem Sprengel war bermagen unter ben Frauen aufge= räumt worden, daß der Ort jett noch unter dem Landvolke Berenohnder genannt wird. Die Urfunden des Berengerich= tes lagen auf dem dortigen Burghause so boch aufgeschichtet, als ob fie dem gangen gesammten Deutschen Reiche gegolten hätten, bis fie in der jüngsten Zeit von einem schwachfinnigen Geiftlichen verbrannt wurden, welcher durch Bernichtung ber= selben einen Schandfleck seiner Rirche zu tilgen meinte. Gin Jahrhundert nach dem Berufsantritt bes eblen Wier, im Jahre 1655, wurde Thomasius geboren, ein Mann, welcher mit feltener Gelehrsamkeit ausgeruftet, in die Fußftapfen Bier's trat und sein langes Leben, bis zum Jahre 1728, dazu verwandte, mit den Baffen des Geiftes, mit hohem Ernfte, mit scharfem Wige, gegen die Uebelftande ber Beit anzukampfen. Namentlich erhob er fich gegen die Herenverfolgung, wie gegen die Anwendung der Folter im Strafverfahren. Glücklicherweise konnte der Mann unter dem Ginflusse bes steigenden Lichtes die große Aufgabe vollenden. Die Berenrichter, geiftliche fowohl als weltliche, mußten sich vor dem Zorne der nun ent= rufteten Vernunft verfriechen, und ber Glaube, welcher noch furz zuvor ganz Europa schaudern gemacht, murbe ber Spott des Bolfes. Die Seren= und Feenfagen manderten dorthin, wohin fie gehören, in die Ummenftuben.

In Deutschland, wo der Herenglaube die nachhaltigste Bedrückung, die stummste Duldung entwickelte, war die unglückliche Maria Nenata, Oberin des Alosters Unterzell bei Bürzburg, die letzte Here, welche gerichtlich verfolgt und verurtheilt wurde. Sie hauchte im Jahre 1748 ihren letzten Seufzer auf

bem Scheiterhaufen ans. Schon einige Jahre früher, 1731, hatten die französischen Herenversolgungen ein Ende und zwar vor dem Parlamente in Aix, wo Catharina Cadiera und der Jesuit Girard verurtheilt wurden, der Jesuit, weil er erstere durch Zauberei zur Unzucht verleitet und die Frucht dieser Verbindung umgebracht hatte, das Mädchen, weil sie es geduldet hatte. In Spanien erloschen die Herenbrände um 1781. Ein Jahr früher starb in der Schweiz in Glarus die letzte Here. Dann waren die Scheiterhausen allenthalben erloschen.

Bevor wir diesen Vortrag über die Verirrung des meuschlichen Geistes und dessen Heilung schließen, möchten wohl noch zwei Fragen erlaubt sein!

Bir leben in der Zeit, wo man so gerne wahrem Berbienste gerecht wird, in welcher man manche heilige Schulden abgetragen hat, in der man, um die Gegenwart zu ermuthigen, die Folgezeit zum Nacheiser zu erwecken, großen Männern Denkmale und Standbilder seht. Soll der schlichte Stein in der Kirche zu Tecklenburg der einzige bleiben, welcher von Wierzeugt? Manche Stadt zeigt Bilder des ritterlichen heiligen Georg, wie er den Drachen erlegt, welchem nach der Sage Jungfrauen geopfert werden mußten. Sollten diese Städte nicht viel mehr den heiligen Natursorscher auf die Denksäule sehen, welcher den Drachen des Aberglaubens zuerst anzugreisen wagte, einen Drachen, welcher mehr Frauen und Jungfrauen versschungen hat, als alle reißenden Thiere zusammen genommen, so in der Sage wie in der Wirklichkeit spuken?

Die andere Frage lautet folgendermaßen. In den letzten Jahrzehnten ist von vielen Seiten, sogar von Leuten, welche sich einer wissenschaftlichen Bildung rühmen, der Ruf ergangen: die Wissenschaft solle und müsse umkehren. Das Forschen, Grübeln und Entdecken habe die Menschheit zu weit gebracht, habe deren Glaubenslust und deren Glaubenskraft beeinträch=

tigt. Soll nach dem vorhin besprochenen die Wissenschaft nun wirklich umkehren?

Ich zweifle nicht, daß viele in den Ruf der Umkehr mit voller Reble einftimmen wurden, weil fie bei derfelben vortheil= hafte Geschäfte zu machen gebenken. Der edle Mensch aber, welchem es Ernft ift mit dem Bunsche des Gemeinwohles, welcher Recht und Sittlichkeit nicht unter die Ruge getreten sehen will, hat nur auf die vier jammervollen Jahrhunderte zu beuten, um diesen Schrei der Umfehr verftummen zu machen. Noch kein volles Jahrhundert ift verflossen, daß die lette Sere im Qualme bes Scheiterhaufens erftickte, und wer weiß, wie bald wir wieder an bem Scheiterhaufen ankommen wurden, wenn die Bahn sich abschüffig neigte. Einige geschichtliche Greignisse mögen bieses flar machen. Im Jahre 1836 fand im Fischerdorfe Zeinova auf der Halbinsel Bela ein Berenverfahren ftatt und zwar auf die Behauptung eines Quadfalbers bin. Dieser gab vor, daß er einen gewiffen Rranken nicht zu beilen vermöge, weil berfelbe von einer alten Frau behert fei. Es wurde daher von den Dorfbewohnern gleich die uralte Herenprobe vorgenommen. Die bezeichnete Unglückliche wurde von ihren Rleidern eine Zeit lang im Baffer emporge= halten und fchrie in ihrer Tobesangft um Gnade. Gie betannte fich für schuldig und versprach den Kranten am nächsten Mittage zu beilen. Da fie aber dann ihr Bersprechen nicht erfüllen konnte, murde fie nochmals ins Baffer gefturgt und, da sie auch dies Mal nicht gleich untersank, mit Ruderschlägen ermordet. Der Quadfalber, deffen Bater mit Beiligenbilbern und Seiligthümern handelte, hatte als Meffenjunge lateinische Sprüche erlernt, beren er fich später zur Krankenheilung bebiente. Das trug fich vor zwei und dreißig Jahren im fernen Preußen zu, aber auch am Rhein ift Aehnliches nicht gang unmöglich. Selbst im Jahre 1866 wurde in der Rheinpro-

ving, im Ahrthale, ein Fraulein als Sere verhaftet. Gine zahme Taube mit fich führend, war das Mädchen auf einem Ausfluge in ein Saus an der Landstraße eingekehrt, hatte sich, ba die Trauben reif waren, einen Teller voll zur Erfrischung reichen laffen. Sie hatte die Leute bezahlt, war bann weiter gegangen. Bährend ihrer Raft hatte fich aber im Stalle bes Saufes ein Kalb an bem Stricke, an welchem es angebunden ftand, erwürgt. Die Bauersleute konnten fich diefen Unglücksfall nicht als natürlich erklären, sondern gaben ihn dem Mädchen schuld, welche fich durch die zahme Taube als eine here bekundet habe. Sie machten bem Ortsvorsteher schleunig Anzeige, welcher bem Madchen augenblicklich nachsetzen, es verhaften ließ und es bann vor den Bürgermeifter der Gemeinde führte. Roch waltete Gerechtigkeit und Vernunft in Berlin wie in gang Preußen, wie es in jenem alten Gefange vom Müller von Sanssouci beißt, und das Fraulein fonnte unbehindert feine Wanderung fortsetzen.

Diese Vorfälle mögen aber barthun, daß des Lichtes und bes Verstandes noch lange nicht zu viel im Volke verbreitet ist, daß überhaupt des Guten nicht zu viel verbreitet werden kann, daß jeder Wohlmeinende in den Wahlspruch mit einstimmen muß: "Reine Umkehr der Wissenschaft, sondern Fortschritt!"

#### Unmerfungen.

- 1) In England zog 1645 Mathias Sopkins als Sexenfinder umber und stellte mit Nadel und kaltem Basser die Probe an, bis man zulest auch diese Probe an ihm selber vornahm und ihn hinrichtete.
- 2) Johann von Baden, Bischof von Trier, wurde gleich im Beginn der Hexenversolgung vom Papste angegangen: die Hexen zu verbrennen. Dem Papste jedoch, wie den ihn stets mahnenden Legaten, gab er standhaft zur Antwort: daß es in seinen Landen keine Hexen gebe. Bis zu seinem Tode beharrte der würdige und mannhafte Kirchenfürst auf seiner Meinung, allein unter seinem Nachfolger wurden in den trierschen Landen allein 6000 dieser unglücklichen Frauen verbrannt.
  - 3) Die Fraisch d. h. Kriminal- ober Blutgericht.
- 4) Es scheint, daß einige Republiken eine Ausnahme machten. Benedig behauptete seine Selbständigkeit gegenüber der geistlichen Inquisition auf das eifersüchtigste, tropdem daß die benachbarte Diözese Como jährlich tausend Prozesse und hundert herenbrände ausweisen konnte.

In den nordamerikanischen Republiken wie Massachusetts fanden gahlreiche Herenprozesse statt.

Beschaffen der Spnne.

Der

Novemberschwarm

der

### Sternschnuppen.

(Ueber die physische Beschaffenheit unseres Sonnensystems. II. Theil.)

Von

Dr. R. O. Meibauer.

1868. 57 Seiten gr. 8. 10 Sgr.

Früher erschien:

Ueber

die physische

### Beschaffenheit der Sonne.

Von

Dr. R. O. Meibauer.

1866. 45 Seiten gr. 8. 10 Sgr.